

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
МЕДИЧНИЙ ІНСТИТУТ



АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ
Topical Issues of Theoretical and Clinical Medicine

ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
V Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених
(м. Суми, 20-21 квітня 2017 року)

Суми
Сумський державний університет
2017

надмірне споживання кухонної солі переважає серед студентів університету ($p < 0,05$); психологічні чинники має кожний 5-й студент, незалежно від статі та групи обстежених. Аналіз інформованості про основні фактори ризику ССЗ показав, що вона недостатня серед студентів обох учбових закладів, але більш виражена у студентів МК: про негативний вплив АГ відомо лише 5%, НФА- 18% осіб і більше половини вважають, що фізкультура та спорт сприяють підвищенню АТ.

Висновки. Значне накопичення чинників ризику ССЗ (три і більше) мають майже 40% студентів-медиків, 17% серед них - у сполученні із підвищеним АТ (з перевагою серед студентів університету). Виявлена недостатня інформованість про основні фактори ризику ССЗ, в тому числі про АГ, яка асоціюється з модифікованими факторами ризику ССЗ, що потребує розробки нових та вдосконалення існуючих методів інформування студентів-медиків, особливо медколеджів, та сприяти формуванню здорового способу життя.

РАННЄ ПЛАННЯ: ПЕРЕВАГИ ТА РИЗИКИ

Семаньків І.Б., Бевз Л.Д.

Науковий керівник: Шеремета О.Е.

*ДВНЗ «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького»,
кафедра педіатрії №2*

Мета. Дослідити самопочуття, стан здоров'я дітей віком від 0 до 5 років, які систематично відвідують заняття в басейні. Вивчити їхній психомоторний розвиток. Встановлення можливого зв'язку між плаванням та лактацією у матерів

Матеріали та методи дослідження. Для вивчення та порівняння ступеня психомоторного розвитку та стану здоров'я дітей, лактації матерів розроблена анкета. Запитання про психомоторний розвиток складені на основі шкал розвитку Griffits – GES та Centre for Disease Control's. Всього в опитуванні взяло участь 31 респондент. Анкетування проводилось у клубах раннього плавання та соціальних мережах.

Результати дослідження. За даними проведеного анкетування встановлено, що у 100% дітей відсутні будь-які алергічні реакції на воду в басейнах(при цьому у 29% гіперергічна реакція на алергени різної природи). Стосовно інших фізичних негативних впливів тільки в 1 дитини – інколи печіння очей. В 78,6%(віком 1-5р.), 92,3%(0-1р.)малюків спостерігається покращення сну та апетиту після плавання. 100% респондентів-матерів відзначили, що дане заняття не вплинуло негативно на лактацію. При вивченні психомоторного розвитку дітей до 1 року спостерігається безпосередній взаємозв'язок між термінами початку відвідування басейну та різницею між таблично визначеним та реальним віком. Так, найбільша різниця(3міс) виявлена у дитини, яка майже від народження плаває, найменша ж – у досліджуваного(0), який розпочав заняття 1 місяць тому. Серед старшої групи(1-5років) 77, 08% могли виконати завдання(спрямовані на вивчення когнітивної сфери) для 2-ох річних, при наявності в ній 45% дітей віком від 1 до 2 років.

Висновок. Встановлено, що за дотримання гігієнічних нормативів вода у басейнах не є шкідливою для дітей навіть наймолодшого віку. Заняття плавання позитивно впливають на загальне самопочуття та психомоторний розвиток дитини.

ВИПУСКНИКИ МЕДИЧНОГО ІНСТИТУТУ ПРО СВОЄ МАЙБУТНЄ

Семенов А.Д. студ. 6 курсу, Загородній М.П.

Сумський державний університет, кафедра педіатрії

Актуальність. Україна протягом всього часу незалежності знаходиться в періоді реформування галузі. До цього часу не розроблена остаточна концепція цього реформування, не обговорено із лікарями шляхи та кінцеві цілі.

Мета. На основі анкетування 83 випускників медичного інституту встановити як змінюються їх погляди за останні роки (після Революції Гідності та в період війни на сході України).

Результати та їх обговорення. Проведене анкетування свідчить, що держава практично ліквідувала таку спеціальність як педіатрія. Престиж лікарської професії в Україні, судячи по зарплаті, не має тенденції до росту.

Матеріальні можливості проходити стажування в зарубіжних клініках має майже 24,1% респондентів, а в країнах бувшого Союзу і Польщі готові пройти стажування 81,9%. Більше половини (84,2%) респондентів відмічають різницю у вимогах викладачів до студентів бюджетників і повноплатників. Визиває занепокоєння зростання відсотку студентів, які розчарувалися у виборі професії (34,9%, а три роки назад – 25%). Разом з тим 89,2% відповіли, що їм навчатися було цікаво. Тільки половина респондентів відповіли, що задоволені літньою практикою.

Непокоїть те, що більшість випускників хотіли б обрати вузьку спеціальність і тільки 1 обрав спеціальність педіатра, 8 терапевта та сімейного лікаря. Більшість (86,7%, три роки назад – 37,7%) респондентів планують після закінчення навчання працювати за кордоном, в тому числі 16,8% постійно. Якщо уряд не змінить свою політику у відношенні до лікарів, то Україна поступово може стати державою по підготовці за свої кошти лікарів для інших держав.

Цікаво, що більше половини (53,0%) випускників надіється одержати квартиру по приїзді на роботу за направленням, а 47,1% респондентів планує займатися приватною діяльністю, пов'язаною з охороною здоров'я. На думку випускників СумДУ зарплата кваліфікованого лікаря повинна бути еквівалентною 1-2 тисячам доларів. Заплановане на 20-30 % підвищення зарплати лікарям не змінить їх матеріального становища (86,7%).

Висновок. Таким чином проведене анкетування свідчить про негативні тенденції в охороні здоров'я в Україні. Знання думок випускників медичного інституту може допомогти в реформуванні системи.

ВМІСТ МАГНІЮ ТА КАЛІЮ В СИРОВАТЦІ КРОВІ ПІДЛІТКІВ З КАРДІАЛЬНОЮ ПАТОЛОГІЄЮ НА ТЛІ ХРОНІЧНОГО ТОНЗИЛІТУ

Стеценко Л., студентка 5-го курсу, Коломієць Є., студент 4-го курсу,

Мозгова Ю.А., к.мед.н., асистент, Ємець О. М., лікар

Сумський державний університет, кафедра педіатрії

Актуальність. Роль хімічних елементів в етіології та патогенезі ряду захворювань внутрішніх органів, є актуальним питанням на сучасному етапі. Особливу увагу слід приділяти впливу макро- та мікроелементів на стан серцево-судинної системи у дітей, хворих на хронічний тонзиліт.

Метою роботи було вивчення вмісту калію та магнію в сироватці крові підлітків із кардіальною патологією на тлі хронічного тонзиліту.

Матеріали та методи дослідження. Для вивчення особливостей мінерального обміну у хворих на хронічний тонзиліт було обстежено 63 пацієнти віком від 13 до 17 років на 1-2 день госпіталізації. До I групи увійшла 31 дитина, хвора на хронічний тонзиліт без ураження серцево-судинної системи, до II групи – 32 пацієнти з вторинною кардіопатією на тлі хронічного тонзиліту. Група контролю – 20 практично здорових дітей, репрезентативних за віком та статтю. Визначення концентрації макроелементів калію та магнію в сироватці крові проводилося методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії.

Результати досліджень. У результаті проведених досліджень було виявлено, що у хворих на вторинну кардіоміопатію концентрація калію була в межах значень контрольної групи як до, так і після лікування ((4,45±0,10) ммоль/л та (4,47±0,17) ммоль/л відповідно) ($p>0,05$), тоді як рівень магнію достовірно знижувався до (0,79±0,05) ммоль/л, на відміну від значень I та контрольної груп ((1,11±0,06) ммоль/л та (1,13±0,08) ммоль/л відповідно ($p<0,05$)).